QUICK START MANUAL_EN

SCHNELLSTARTANLEITUNG_DE

RugGear®

RG600

CONTENT

SAFETY INSTRUCTIONS

1_Introduction 5
2_Faults and damages 6
3_Further safety advises 7

KEYS

4_Keys 10

DISPLAY LAYOUT

5_Display layout 12
5.1_Notification panel 12
5.2_Status bar 13
5.3_Quick access panel 14
5.4_Home screen 14
5.4.1_Adding a new screen item 14
5.4.2_Moving a screen item 15
5.4.3_Removing a screen item 15
5.4.4_Creating a folder 15
5.4.5_Renaming a folder 15
5.4.6_Changing the wallpaper 16

QUICK START

6_First steps 16
6.1_Battery 16
6.1.1_Installing the battery 16
6.1.2_Charging the battery 17
6.1.3_Battery use 17
6.2_Opening the card compartment 17
6.3_Installation of the SIM cards 18
6.4_Installation of the microSD card 18

FIRST USE

7_First Use 18
7.1_Powering on your phone 18
7.2_Powering off your phone 19
7.3_Locking and unlocking the phone 19
7.4_Using the touchscreen 20
7.5_Connecting the phone with a computer 21

INFORMATION

8_Specifications 22
9_Troubleshooting 23
10_Maintenance 25
11_SAR 26
Service Center 29

RESERVATION

Technical Data is subject to change without notice. Changes, errors and misprints may not be used as a basis for any claim for damages.

All rights reserved.

RugGear Europe GmbH cannot be held responsible for any data or other loss and direct or indirect damages caused by any improper use of this phone.

This document contains a quick start guide and the safety instructions necessary for the safe use of the smartphone **RG600**.

More detailed instructions on the use of the phone can be inquired directly at our Service Centre.

(C) 2015 RUGGEAR EUROPE GMBH

DW3150204

1_INTRODUCTION

This document contains information and safety regulations which are to be observed without fail for safe operation of the smartphone **RG600** under the described conditions.

The current EC declaration of conformity, EC certificate of conformity, safety instructions and manual can be found at **www.ruggear-europe.com**, or requested from RugGear Europe GmbH.

NOTE

This document contains only the instructions necessary for setting up and safe use of your phone.

To ensure the IP protection of the phone please make sure that the USB port cover and all the screw covers are in their correct place.

Please consult page 21 to learn how to access the phone from any computer.

2_FAULTS AND DAMAGES

If there is any reason to suspect that the safety of the phone has been compromised, it must be withdrawn from use immediately.

Measures must be taken to prevent any accidental restarting of the phone.

The safety of the phone may be compromised if, for example:

- malfunctions occur.
- the housing of the phone or the battery shows damage.
- the phone has been subjected to excessive loads.
- the phone has been stored improperly.

3_FURTHER SAFETY ADVISES

- Do not touch the screen of the phone with sharp objects. Dust particles and dirt may scratch the screen. Please maintain the screen clean. Remove dust on the screen with a soft cloth gently and do not scratch the screen.
- Charge the phone under indoor conditions only.
- Please do not put the phone in environments with excessive temperatures as this could lead to heating of the battery, resulting in fire or explosion.
- Do not charge the phone near any flammable or explosive substances.
- Do not charge the phone in environments with much dust, humidity or excessively high or low temperatures (the permitted charging temperature range is 5 °C – 35 °C).
- Do not use the phone in areas where regulations or legislatives prohibit the use of a mobile phone.
- Do not expose the phone, the battery or the charger to strong magnetic fields, such as are emitted from induction ovens or micro-waves.
- Do not attempt to open or repair the phone. Improper repair or opening can lead to the destruction of the phone, fire or explosion. Only authorized personnel are allowed to repair the phone.
- Only use accessories approved by RugGear Europe GmbH.
- Power off the phone in hospitals or other places where the use of mobile phones is prohibited. This phone may affect proper work of medical equipment, like pacemakers, so always keep a distance of at least 15 cm between the phone and these devices.

- Observe all corresponding laws that are in force in the respective countries regarding the use of mobile phones while operating a vehicle.
- Please power off the phone and disconnect the charging cable before cleaning the phone.
- Do not use any chemical cleaning agents to clean the phone or the charger. Use a damp and anti-static soft cloth for cleaning.
- Do not discard old and abandoned lithium batteries into the trash, send them to designated waste disposal locations or return them to RugGear Europe GmbH.
- Do not place magnetic storage media near your phone. Radiation from the phone may erase the information stored on them.
- Keep your phone and its accessories away from children.
- Permanent hearing loss may occur if you use earphones or headphones at high volume.
- Do not touch the charger, power cable or socket with wet hands. This may cause an electric shock.
- Please back up your important data timely and keep them properly Ruggear Europe GmbH is not liable for any failure to call or loss of data due to mis-operation, poor signal or power cut, etc.
- The user alone is responsible for any and all damages and liabilities caused by malware, downloaded when using the network or other data-exchange functions of the phone. RugGear Europe GmbH cannot be held responsible for any of these claims.

WARNING

RugGear Europe GmbH will not assume any liability for damages caused by disregarding any of these advices or by any inappropriate use of the phone.

NOTE

All the screens in this manual are for reference only, and some contents actually displayed may depend upon the presetting of the service provider of the network operator, or the SIM card.
If any funtions referred to in this manual are different from those of your device, please follow your device.

4_KEYS

EN

1_Power:
Long press: power on or off
Short press: screen light up or off

2_USB / charging port:
Insert USB wire or OTG wire

3_Earphone jack:
Insert the earphone

4_Front camera 5MP:
Photo or video

5_Light sensor:
the screen do not light off when face or hand gets close to it

6_Volume:
Adjust volume

7_Function menu:
Open wallpaper, manage applications, set system menu

8_Dial key:
Answer or make a phone call

9_Main menu:
1. Back to main screen
2. Open the latest operation, when long press

10_Hang up key:
1. Reject an incoming call / end a phone call
2. lighten or extinguish screen

11_Microphone:
Receive voice

12_Back:
Back or exit

13_Camera key:
Take photo

14_SOS key:
Send SOS

15_Rear camera 8MP:
Photo or video

16_Flashlight

17_Battery screw lock:
Twist to the left: open
Twist to the right: close

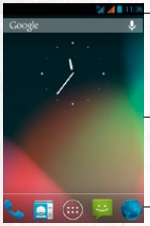
18_Speaker:
The export of sound

TIPS / COMBINATION KEY:

Click the power key & volume - for screen shot

5_DISPLAY LAYOUT

After you sign in or when you power on the phone, by default the Home Screen opens:



The Home Screen is your starting point to access all the features on your phone. It displays application icons, shortcuts and other features. You can customize the Home Screen and display the items you need.

5.1_NOTIFICATION PANEL

Drag the Status Bar down to reveal the notification panel:

Your phone will notify you here when you receive a new message or when there is an upcoming event. The notification panel also informs you about alarms, settings and other relevant information.

Tap a notification to open a related application.

To remove notifications from the panel, swipe the notification to the left or to the right side of the panel.

Use the *settings icon* in the top right corner of the notification panel to access system settings.

To close the notification panel, drag the bottom of the panel to the top of the screen.

EN

5.2_STATUS BAR

The status bar appears at the top of every screen. On the right side, it displays phone status icons, such as the status of the battery, GPS, data or mobile connections and the time. On the left side, it displays notification icons, such as missed calls or received messages. The table below lists various icons that might appear on the status bar of the device.

NOTIFICATION ICONS

- 2G network
- HSPA (3G) network
- Strength of network
- Searching the network
- No SIM card or network
- Wi-Fi conected
- Wi-Fi wireless hotspot
- Roam network
- Airplane mode
- Receive GPS signal
- Bluetooth open
- New E-Mail
- New SMS / MMS
- Alarm clock
- USB debugging
- USB network share
- Play / pause
- FM radio
- Earphone mode

STATUS ICONS

- Silent mode
- Vibrating
- Low battery
- Full battery
- Charging
- Missed call
- Calling
- Call transfer
- Call waiting
- Remove mission list
- BT earphone connected
- New voice message
- Network data connection
- Setting menu
- Not enough memory
- Blacklightling adjustment
- Download
- Upload
- Events

5.3_QUICK ACCESS PANEL

Shortcuts to apps placed here are visible on every panel of the Home Screen.

Tap on the *App icon* to open up the App Drawer. Here you can start any App with a tap on its icon.

5.4_HOME SCREEN

Here, you can place shortcuts to apps and widgets.

Widgets are small applications that provide functions and information on your Home Screen, like local weather, stock exchange information or e-mail previews. To use them, add widgets from the App drawer in the Quick Access Panel.

NOTE

Some widgets connect to web services which might result in additional charges.

5.4.1_ADDING A NEW SCREEN ITEM

1. Tap on the *App icon* to open up the App Drawer.
2. Scroll for the app or widget you would like to add by flicking the screen left or right.
3. Tap and hold the icon of the item you want to use and wait until the screen changes to show your Home Screen.
4. Move the item to the desired place and lift your finger. To change to a different panel of your Home Screen, move the item to the right or left border of the screen.

EN

5.4.2_MOVING A SCREEN ITEM

1. Touch and hold an icon on the Home Screen until the icon enlarges.
2. Without lifting your finger, drag the icon to the desired position on the screen and release it.

NOTE

There must be enough space for the icon to fit on the current Home Screen.

5.4.3_REMOVING A SCREEN ITEM

1. Tap and hold an application icon on the Home Screen until the icon enlarges.
2. Drag the item to the top of the screen towards *Remove*.

5.4.4_CREATING A FOLDER

Drag the application icon or shortcut and drop it on top of another app icon. A folder containing both icons will be created. You can then add other icons into the folder.

5.4.5_RENAMING A FOLDER

1. Tap a folder to open it.
2. Tap the title bar of the folder.
3. Enter the new folder name.
4. Tap *Done* or press the *Back key*.

5.4.6_CHANGING THE WALLPAPER

On the Home Screen, tap and hold the screen to show options for the Wallpaper. Select your desired wallpaper from the various options: Gallery, Wallpapers, Live Wallpaper, Video Wallpaper.

6_FIRST STEPS

6.1_BATTERY

You must fully charge the battery before using the device for the first time. It is recommended to charge the battery for three hours before using the device for the first time. To obtain best battery performance and battery life, let the battery discharge completely before charging it completely for the first three charging cycles.

6.1.1_INSTALLING THE BATTERY

- Please switch off your device before inserting or removing the battery.
- Remove the back cover of the device by unscrewing the screws at the back and pull the battery cover.
- Attach the battery
- Push the battery cover until it clicks into place and secure it by turning the two screws
- Ensure that both – battery and battery cover – is safely in place before powering on the phone.

6.1.2_CHARGING THE BATTERY

- Connect the USB-cable with the phone as indicated in the picture.
- Connect the plug with the socket of the Power supply.
- After charging, remove the USB-cable from the charger.

6.1.3_BATTERY USE

In actual use, the standby time and talk time of the phone varies with the network status, working environment and usage.

When the power of the battery is lower than normal, the phone will prompt you to charge it. Please charge the battery; otherwise you may lose any files which have not been saved.

If you do not charge for a long time, the phone will be powered off automatically.

WARNING

The phone may only be charged at ambient temperatures in a range from 5 °C – 35 °C. Please do not use charging equipment if the temperature exceeds this range. Only use the RugGear approved USB-cable and charger.

6.2_OPENING THE CARD COMPARTMENT

- Please switch off your device before inserting or removing the SIM card or memory card.
- Remove the back cover of the device by unscrewing the screws at the back and pull the battery cover.

6.3_INSTALLATION OF THE SIM CARDS

The phone features two SIM card slots. If you have installed two SIM cards, you can choose your primary card in *Settings* ➔ *SIM management*.

6.4_INSTALLATION OF THE MICROSD CARD

Insert the microSD card into the slot.

WARNING

Do not try to insert or remove any of the SIM cards when any external power supply is connected, otherwise the SIM cards or the phone may be damaged.

7_FIRST USE

7.1_POWERING ON YOUR PHONE

After installing the SIM cards and charging the battery, you are now ready to turn on your device. Long press the *Power key* until the screen lights up.

Depending on the security settings of your SIM card, the phone may ask you for your personal identification number (PIN) before starting up.

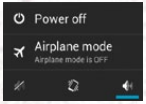
The first time you power on your phone, you may be prompted to assign a language, a date and a time zone and to enter your personal information.

EN

You will also be asked to sign in or set up your Google™ account. You can do this later but please note that some of the functions of the phone like the Google Play™ Store depend on a Google™ account.

7.2_POWERING OFF YOUR PHONE

1. Press and hold the *Power key* to open the Phone options menu.



2. Tap *Power off*.

3. Tap *OK*.

7.3_LOCKING AND UNLOCKING THE PHONE

- Press the *Power key* to lock the phone. When the screen is locked, you can still receive messages and calls.

  If you leave your phone undisturbed for a while, the screen will lock automatically.

- To unlock the phone, press the *Power key* again. After the screen has lit up, drag the lock icon to the unlock icon to unlock the phone.

Depending on your security settings, the phone may ask for a PIN to unlock. Please note that this is NOT the PIN of your SIM card, but a code that can be assigned under *System settings* ➔ *Security* ➔ *Screen lock*.

7.4_USING THE TOUCHSCREEN

This phone features a capacitive touchscreen. It is not necessary to press the screen for it to work, a simple touch is enough.

The following gestures can be used with this phone:

- **Tap**
  To open an application (app), or to enter a character using the on-screen keyboard, tap it with a finger.
- **Tap and hold**
  Tap and hold your finger to the screen for more than two seconds to access further options where available.
- **Drag**
  Tap an icon and hold your finger to the screen. Then drag it to where you would like to place it.
- **Double tap**
  Perform two taps onto a webpage or image to zoom in. Double tap again to zoom out.
- **Flick**
  Touch the screen and flick your finger left, right, up or down to scroll through available panels or lists.
- **Pinch**
  Touch the screen with two fingers near together. While touching the screen, put your fingers farther apart to zoom into a webpage or picture. Do the reverse to zoom out again.

7.5_CONNECTING THE PHONE WITH A COMPUTER

You can access the microSD Card of the phone by any compatible computer via the USB cable. The card will be accessed as a mass storage device.

1. Connect your phone to the computer with the USB cable. When connecting the phone to a computer for the first time, the computer will install the necessary drivers automatically.
2. Tap *turn on USB storage* in the dialogue box that opens on the phone and tap *OK* to confirm your choice. Your computer will detect the microSD card as a removable disc. You can now transfer files from and to the microSD card.

NOTE

While USB mass storage function is enabled, some functions of the phone may not be available.

8_SPECIFICATIONS

- **Frequencies**
  GSM 850/900/1800/1900 MHz
  WCDMA 900/1900/2100 MHz
  or 850/1700/2100 MHz
  (optional)
- **Dimension**
  weight: 260 g
  size: 147 x 78 x 18 mm
- **Screen**
  4.5" (11.43 cm) RugDisplay-Glass, with a resolution about 480 x 854 pixel
- **Cameras**
  8 MP rear camera
  5 MP front camera
- **Wireless technologies**
  Bluetooth®, Wi-Fi®, GPS
- **Battery**
  3600 mAh
  talktime 2G/3G:
  480 min./420 min.
- **Memory**
  internal memory 4 GB ROM, 1 GB RAM, external memory microSD up to 32 GB
- **Processor**
  MT6582, Quad-core 1.3 GHz
- **Temperature**
  operation range from -20 °C to 60 °C
- **IP68**
  waterproof: 30 min. up to 2 m, impervious to dust and microparticles
- **MIL-STD-810G**
  2 m drop-protection, impervious to dust and microparticles

9_TROUBLESHOOTING

If problems occur when using the mobile, please try the following tips. If the problem is not solved, please contact your vendor or RugGear Europe GmbH directly.

THE PHONE CANNOT BE POWERED ON

- **The battery voltage is too low.**
  Please recharge the battery.
- **The power on key is not pressed long enough.**
  Please press power on key for more than three seconds.
- **The SIM card has a failure.**
  Please check or replace the SIM card.

THE PHONE HAS INSUFFICIENT STANDBY TIME

- **The battery performance is reduced because of the age of the battery.**
  Please contact your vendor or RugGear Europe GmbH for a replacement battery.
- **Too many programs running.**
  Please reduce the number of running programme.

THE PHONE IS NOT CHARGING

- **Poor electrical contact.**
  Please check and replace any dirty or broken plugs.
- **Input voltage is too low.**
  Please charge for about one hour first, remove the plug, wait a minute and then continue charging. During this time it is possible that the phone cannot be powered on as the voltage is too low.
- **A battery fault has occurred.**
  Please replace the battery.

FAILURES DURING CALLS OCCUR

- **SIM Card failures occur.**
  Please check the contacts of the SIM card or replace the card.
- **Network error.**
  Please change to a network provider with a stronger signal.

OTHER PEOPLE ARE ANSWERING MY CALLS

- **The phone has been set into divert your calls to another phone number.**
  Please check and cancel call divert.

THE PHONE POWERS OFF AUTOMATICALLY

- **The charge of the battery is too low.**
  Please recharge the battery.
- **There was an error during operation.**
  Please restart the phone. If the problem reoccurs, please contact your vendor or RugGear Europe GmbH directly.

10_MAINTENANCE

Thank you for using the **RG600**. If there is a problem with the phone, please contact your vendor or consult the Service Center. If your phone is in need of repair, you can either contact the Service Center or your vendor.

TRADEMARKS

- RugGear (Europe) and the RugGear (Europe) logo are registered trademarks of RugGear Europe GmbH.
- The Android logo, Google™ and Google Play™ Store are registered trademarks of Google, Inc.
- The Android robot is reproduced or modified from work created and shared by Google™ and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the properties of their respective owners.

RECYCLING

The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, battery, literature or packaging reminds you that all electrical and electronic products, batteries, and accumulators must be taken to separate collection at the end of their working life. This requirement applies in the European Union. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste.

Always return your used electronic products, batteries, and packaging materials to dedicated collection points. This way you help to prevent uncontrolled waste disposal and to promote the recycling of materials.

More detailed information is available from the product retailer, local waste authorities, national producer responsibility organizations or your local RugGear Europe GmbH representative.

The content of this document is presented as it currently exists. RugGear Europe GmbH does not provide any explicit or tacit guarantee for the accuracy or completeness of the content of this document, including, but not restricted to, the tacit guarantee of market suitability or fitness for a specific purpose unless applicable laws or court decisions make liability mandatory. RugGear Europe GmbH reserves the right to make changes to this document or to withdraw it any time without prior notice.

11_SPECIFIC ABSORPTION RATE (SAR) CERTIFICATION INFORMATION

This device meets international guidelines for exposure to radio waves

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves (radio frequency electromagnetic fields) recommended by international guidelines. The guidelines were developed by an independent scientific organization (ICNIRP) and include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The radio wave exposure guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2.0 W/kg.

Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the deice transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The highest SAR values under the ICNIRP guidelines for this device model are:

Maximum SAR for this model and conditions under which it was recorded

- SAR (head) 0.650 W/kg (GSM1800)
- SAR (body - worn) 0.807 W/kg (GSM900)

During use, the actual SAR values for this device are usually well below the values stated above. This is because, for purposes of system efficiency and to minimize interference on the network, the operating power of your mobile device is automatically decreased when full power is not needed for the call. The lower the power output of the device, the lower its SAR value.

A body-worn SAR test has been performed on this device at a separation distance of 1.5 cm. To meet RF exposure guidelines during body-worn operation, the device must be positioned at least 1.5 cm away from the body.

Organizations such as the World Health Organization and the US Food and Drug Administration have suggested that if people are concerned and want to reduce their exposure, they could use a hands-free accessory to keep the wireless device away from the head and body during use, or they could reduce the amount of time spent using the device.

CONTACT / SERVICE CENTER

RugGear Europe GmbH
Service Center
c/o AdivoTEC GmbH
Averdiekstraße 28
49078 Osnabrück
Germany

service@ruggear-europe.com

Fon **+49 (0)541 150464-15**
Fax **+49 (0)541 150464-14**
Available: Monday – Friday, 08:00 am – 05:00 pm
(not during public holidays)

READ THE USER MANUAL ONLINE

WWW.RUGGEAR-EUROPE.COM/SERVICE

RugGear Europe GmbH | info@ruggear-europe.com
i_Park Tauberfranken 10 | 97922 Lauda-Koenigshofen | Germany

INHALT

SICHERHEITSHINWEISE

1_Einführung 33
2_Fehler und unzulässige Belastungen 34
3_Weitere Sicherheitshinweise 35

TASTENBELEGUNG

4_Tastenbelegung 38

BILDSCHIRMLAYOUT

5_Bildschirmlayout 40
5.1_Benachrichtigungsfeld 40
5.2_Statusleiste 41
5.3_Schnellzugriffsleiste 42
5.4_Home Screen 42
5.4.1_Hinzufügen neuer Elemente zum Home Screen 42
5.4.2_Verschieben eines Elementes 43
5.4.3_Entfernen eines Elementes 43
5.4.4_Erstellen eines Ordners 43
5.4.5_Umbenennen eines Ordners 43
5.4.6_Wechseln des Hintergrundbildes 44

SCHNELLSTART

6_Erste Schritte 44
6.1_Akku 44
6.1.1_Installation des Akkus 44
6.1.2_Laden des Akkus 45
6.1.3_Gebrauch des Akkus 45
6.2_Öffnen des Kartenfachs 46
6.3_Installation der SIM Karten 46
6.4_Installation der microSD Karte 46

ERSTER EINSATZ

7_Erster Einsatz 47
7.1_Anschalten des Telefons 47
7.2_Ausschalten des Telefons 47
7.3_Sperren und Entsperren des Telefons 47
7.4_Benutzung des Touchscreen 48
7.5_Verbinden des Telefons mit einem Computer 49

INFORMATIONEN

8_Spezifikationen 50
9_Fehlerbehebung 51
10_Wartungshinweis 53
11_SAR 55
Service Center 59

VORBEHALT

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler begründen keinen Anspruch auf Schadensersatz.

Alle Rechte vorbehalten.

Für Datenverluste oder andere Schäden gleich welcher Art, die durch den unsachgemäßen Gebrauch des Telefons entstanden sind, übernimmt die RugGear Europe GmbH keine Haftung.

Dieses Dokument enthält die notwendigen Sicherheitshinweise für die sichere Verwendung des Smartphones **RG600**.

Detailliertere Informationen erhalten Sie bei unserem Service Center.

(C) 2015 RUGGEAR EUROPE GMBH

1_EINFÜHRUNG

Dieses Dokument enthält Informationen und Sicherheitsvorschriften, die für einen sicheren Betrieb des Smartphones **RG600** unter den beschriebenen Bedingungen unbedingt zu berücksichtigen sind.

Die gültige EG-Konformitätserklärung, Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitung können unter **www.ruggear-europe.com** heruntergeladen oder bei der RugGear Europe GmbH angefordert werden.

HINWEIS

Dieses Dokument enthält nur die für die Inbetriebnahme und die sichere Verwendung des Telefons nötigen Schritte.

Um den IP-Schutz des Telefons sicherzustellen, achten Sie bitte darauf, dass die Verschlüsse für den Headset- und USB-Anschluss und die Abdeckung der Gehäuseschrauben sicher und fest installiert sind.

Bitte beachten Sie Seite 49, um zu erfahren wie sich das Telefon mit einem Computer verbinden lässt.

2_FEHLER UND UNZULÄSSIGE BELASTUNGEN

Sobald zu befürchten ist, dass die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigt wurde, muss das Gerät außer Betrieb genommen werden.

Die unbeabsichtigte Wiederinbetriebnahme muss verhindert werden.

Die Gerätesicherheit kann gefährdet sein, wenn z.B.:

- Fehlfunktionen auftreten.
- am Gehäuse des Telefons oder des Akkus Beschädigungen erkennbar sind.
- das Telefon übermäßigen Belastungen ausgesetzt wurde.
- das Telefon unsachgemäß gelagert wurde.

3_WEITERE SICHERHEITSHINWEISE

- Berühren Sie das Display nicht mit scharfkantigen Gegenständen. Staub und Schmutz können ebenso die Displayscheibe zerkratzen. Bitte halten Sie die Displayscheibe sauber, indem Sie diese regelmäßig mit einem weichen Stofftuch reinigen.
- Laden Sie das Telefon nur in trockenen Innenräumen.
- Setzen Sie das Telefon keinen hohen Temperaturen aus, da dadurch der Akku überhitzen kann, was zu Feuer oder im schlimmsten Fall zu einer Explosion führen kann.
- Laden Sie das Telefon nicht in der Nähe von brennbaren oder explosiven Substanzen.
- Laden Sie das Telefon nicht in feuchter, staubiger oder zu warmer bzw. zu kalter Umgebung. (Der zulässige Temperaturbereich für das Laden des Telefons beträgt 5 °C – 35 °C).
- Benutzen Sie das Telefon nicht an Orten, an denen das Benutzen von Mobiltelefonen verboten ist.
- Setzen Sie das Gerät, den Akku oder das Ladegerät keinen starken elektrischen Magnetfeldern aus, wie sie z.B. von Induktionsherden oder Mikrowellenöfen ausgehen.
- Öffnen Sie das Telefon nicht selbst und führen Sie auch keine Reparaturen selbst durch. Unsachgemäße Reparaturen können zur Zerstörung des Gerätes, zu Feuer oder zu einer Explosion führen. Das Gerät darf nur von autorisierten Fachleuten repariert werden.
- Verwenden Sie nur von RugGear Europe GmbH zugelassenes Zubehör.

- Schalten Sie das Telefon in Kliniken oder anderen medizinischen Einrichtungen aus. Dieses Telefon kann die Funktion von medizinischen Geräten wie Herzschrittmachern oder Hörhilfen beeinflussen. Halten Sie daher immer einen Sicherheitsabstand von mindestens 15 cm zwischen Telefon und dem Herzschrittmacher.
- Achten Sie bei der Verwendung des Telefons während der Steuerung eines Kraftfahrzeuges auf die entsprechenden Landesgesetze.
- Schalten Sie das Telefon aus und entfernen Sie das Ladegerät, bevor Sie das Telefon reinigen.
- Benutzen Sie keine chemischen Mittel zum Reinigen des Telefons oder des Ladegerätes. Reinigen Sie die Geräte mit einem weichen, angefeuchteten antistatischen Stofftuch.
- Akkus gehören NICHT in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie dazu verpflichtet alte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.
- Platzieren Sie keine magnetischen Speichermedien in der Nähe Ihres Telefons. Die Strahlungen des Telefons können die darauf gespeicherten Informationen löschen.
- Halten Sie Ihr Telefon und das zugehörige Zubehör fern von Kindern.
- Hohe Lautstärke bei der Nutzung von Kopfhörern kann zu dauerhaftem Gehörverlust führen.
- Berühren Sie das Ladegerät, -Kabel oder die Steckdose nicht mit nassen Händen. Dies verursacht einen elektrischen Schock.
- Bitte sichern Sie rechtzeitig Ihre wichtigen Daten und bewahren Sie diese ordnungsgemäß auf. Ruggear Europe GmbH ist nicht verantwortlich für jegliche Verluste von Anrufen oder Daten aufgrund von Fehlbedienung, schlechtes Signal oder Stromausfall, etc.

- Für Schäden durch Computerviren, die beim Gebrauch der Internetfunktionen heruntergeladen werden, ist der Benutzer selbst verantwortlich. Ein Regressanspruch gegenüber der RugGear Europe GmbH besteht nicht.

WARNUNG

Die RugGear Europe GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Hinweise oder unsachgemäßen Gebrauch des Telefons entstehen.

HINWEIS

Alle Bildschirme in dieser Anleitung sind nur zur Vorlage, mancher gezeigter Inhalt kann von den Voreinstellungen des Providers oder der SIM Karte abweichen. Wenn sich eine in dieser Anleitung gezeigte Funktion von der auf Ihrem Telefon unterscheidet, folgen Sie bitte den Anweisungen auf Ihrem Gerät.

4_TASTENBELEGUNG

DE

1_An / Aus:
Langer Druck: ein- oder ausschalten
Kurzer Druck: Bildschirmbeleuchtung an oder aus

2_USB-Ladeanschluss:
USB Kabel anschließen

3_Kopfhöreranschluss:
Kopfhörer anschließen

4_Front Kamera 5MP:
Fotos oder Videos aufnehmen

5_Lichtsensor:
Der Bildschirm geht nicht aus, wenn das Gesicht oder die Hand nahe kommen

6_Lautstärke:
Lautstärke regeln

7_Funktionsmenü:
Hintergrundbilder öffnen, Apps verwalten, Systemeinstellungen einstellen

8_Ruftaste:
Anruf tätigen oder beantworten

9_Hauptmenü:
1. Zurück zum Hauptbildschirm
2. Öffnet die letzten Anwendungen bei langem Druck

10_Auflegetaste:
1. Eingehenden Anruf ablehnen / Anruf beenden
2. Bildschirmbeleuchtung ein- oder ausschalten

11_Mikrofon

12_Zurück

13_Kamera:
Aktiviert die Kamera

14_SOS Taste:
Notruf versenden

15_Kamera (Rückseite) 8MP:
Fotos oder Videos aufnehmen

16_Blitzlicht

17_Akku-Schraubenverschluss:
Nach links drehen: öffnen
Nach rechts drehen: schließen

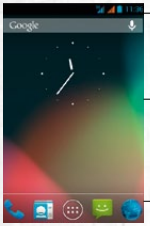
18_Lautsprecher

TIPP / TASTENKOMBINATION:

Drücken Sie die An / Aus-Taste & Lautstärken-Taste gleichzeitig um einen Screenshot zu erstellen.

5_BILDSCHIRMLAYOUT

Nach der Anmeldung oder dem Anschalten des Telefons öffnet sich standardmäßig der Home Screen:



Der Home Screen ist der Ausgangspunkt zur Bedienung des Telefons. Hier können App Icons, Verknüpfungen und andere Features angezeigt werden. Der Home Screen lässt sich so anpassen, dass er die Icons, die Sie benötigen, anzeigt.

5.1_BENACHRICHTIGUNGSFELD

Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld anzuzeigen:

Ihr Telefon informiert Sie hier über neu erhaltene Nachrichten oder anstehende Termine. Im Benachrichtigungsfeld finden Sie außerdem Informationen über Alarme, Einstellungen und andere relevante Informationen.

Tippen Sie auf eine Benachrichtigung, um eine relevante Anwendung zu öffnen.

Um Benachrichtigungen zu entfernen, wischen Sie sie nach links oder rechts.

Benutzen Sie das *Einstellungs-Icon* in der oberen rechten Ecke des Benachrichtigungsfeldes, um Zugriff auf die Systemeinstellungen zu erhalten.

Um das Einstellungsfeld zu schließen, ziehen Sie es vom unteren Bildschirmrand nach oben.

DE

5.2_STATUSLEISTE

Die Statusleiste erscheint immer am oberen Bildschirmrand. Rechts werden Gerätestatusicons wie der Akkustatus, GPS, Daten- oder Mobilfunkverbindungen angezeigt. Die linke Seite zeigt Nachrichten, wie z.B. verpasste Anrufe oder erhaltene Nachrichten. In der unten stehenden Tabelle sind verschiedene Symbole gelistet, die in der Statusleiste Ihres Telefons erscheinen können.

BENACHRICHTIGUNGSICONS

- 2G Netz
- HSPA (3G) Netz
- Netzstärke
- Netzwerk wird gesucht
- Keine SIM Karte oder Netzwerk
- WLAN verbunden
- WLAN Hotspot
- Roaming
- Flugmodus
- Eingehendes GPS-Signal
- Bluetooth aktiv
- Neue E-Mail
- Neue SMS / MMS
- Alarm
- USB Fehlersuche
- Netzwerk wird geteilt
- Play / Pause
- FM Radio
- Kopfhörermodus

STATUSICONS

- Lautlos Modus
- Vibration
- Geringer Akkustand
- Voller Akku
- Ladevorgang
- Verpasster Anruf
- Eingehender Anruf
- Anruf tätigen
- Wartender Anruf
- Benachrichtigungsliste löschen
- BT Kopfhörer angeschlossen
- Neue Sprachnachricht
- Datenverbindung
- Einstellungen
- Nicht ausreichend Speicher
- Anpassung der Helligkeit
- Download
- Upload
- Kalendereintrag

5.3_SCHNELLZUGRIFFSLEISTE

Verknüpfungen, die hier platziert sind, sind auf jeder Seite des Home Screens sichtbar.

Tippen Sie auf das *App Icon,* um den Anwendungsordner mit Ihren installierten Anwendungen zu öffnen. Von hier aus können sie jede App mit einem Tip auf ihr Icon starten.

5.4_HOME SCREEN

Hier können Verknüpfungen zu Apps und Widgets platziert werden.

Widgets sind kleine Anwendungen, die Funktionen und Informationen auf dem Home Screen darstellen, wie z.B. das lokale Wetter, Börseninformationen oder eine Vorschau Ihrer Emails. Widgets finden Sie im Anwendungsordner.

HINWEIS

Einige Widgets nehmen Verbindung zu Internet-Diensten auf. Diese Dienste können kostenpflichtig sein.

5.4.1_HINZUFÜGEN NEUER ELEMENTE ZUM HOME SCREEN

1. Tippen Sie auf das *App Icon,* um den Anwendungsordner zu öffnen.
2. Suchen Sie nach der gewünschten App oder dem Widget. Wischen Sie mit dem Finger nach rechts oder links, um eine Seite vor- oder zurückzublättern.
3. Tippen und halten Sie das Icon des gewünschten Elementes und warten Sie, bis der Bildschirm zum Home Screen wechselt.
4. Ziehen Sie das Element zum gewünschten Platz und heben Sie Ihren Finger. Um zu einer andern Seite des Home Screens zu wechseln, bewegen Sie das Element zum linken oder rechten Bildschirmrand.

5.4.2_VERSCHIEBEN EINES ELEMENTES

1. Tippen und halten Sie ein Element auf dem Home Screen bis sich das Icon vergrößert.
2. Ziehen sie das Element zur gewünschten Position auf dem Bildschirm, ohne den Finger zu heben.

HINWEIS

Auf dem Home Screen muss genügend Platz vorhanden sein, um das Element zu platzieren.

5.4.3_ENTFERNEN EINES ELEMENTES

1. Tippen und halten Sie ein Element auf dem Home Screen bis sich das Icon vergrößert.
2. Ziehen Sie das Element zum oberen Bildschirmrand zum *Entfernen*.

5.4.4_ERSTELLEN EINES ORDNERS

Ziehen Sie ein App Icon auf ein anderes App Icon und lassen Sie es los. Es wird ein Ordner generiert, der beide Icons enthält. Weitere Icons können hinzugefügt werden.

5.4.5_UMBENENNEN EINES ORDNERS

1. Tippen Sie auf einen Ordner, um ihn zu öffnen.
2. Tippen Sie auf den Namen des Ordners.
3. Geben Sie den neuen Namen ein.
4. Tippen Sie *Fertig* oder drücken Sie die *Zurück Taste*.

5.4.6_WECHSELN DES HINTERGRUNDBILDES

Tippen und halten Sie eine freie Stelle auf dem Home Screen, um Optionen für das Hintergrundbild zu öffnen.

Wählen Sie Ihr gewünschtes Hintergrundbild aus verschiedenen Optionen aus: Gallerie, Hintergrund-Bilder, Live-Hintergründe, Videohintergrundbild.

6_ERSTE SCHRITTE

6.1_AKKU

Sie müssen den Akku zunächst vollständig aufladen, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal nutzen. Wir empfehlen den Akku für drei Stunden aufzuladen, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal nutzen. Zur Erreichung der besten Performance des Akkus wäre es angebracht, den Akku die ersten dreimal vollständig zu entladen und anschließend wieder 100 % aufzuladen.

6.1.1_INSTALLATION DES AKKUS

- Bitte schalten Sie das Gerät aus bevor Sie den Akku einlegen oder herausnehmen.
- Entfernen Sie die Abdeckung auf der Rückseite des Gerätes indem Sie die Schrauben auf der Rückseite lösen.
- Legen Sie den Akku ein.
- Befestigen Sie die Abdeckung wieder mithilfe der Schrauben.
- Versichern Sie sich, dass der Akku und die Abdeckung sicher angebracht sind bevor Sie das Telefon wieder einschalten.

6.1.2_LADEN DES AKKUS

- Verbinden Sie das im Lieferumfang enthaltene USB-Kabel mit dem Telefon wie im Bild dargestellt.
- Kontaktieren Sie anschließend das Kabel mit dem Netzteil.
- Nach dem Ladevorgang trennen Sie bitte das USB Kabel vom Netzteil.

6.1.3_GEBRAUCH DES AKKUS

Im täglichen Gebrauch des Telefons hängt die Standby- und die Redezeit von der Qualität der Verbindung zum Netzwerk, den Gebrauchsgewohnheiten und den Umgebungsbedingungen ab.

Sobald der Akku einen niedrigen Ladezustand erreicht, wird er das Gerät darauf hinweisen die Ladung in Gang zu setzten. Falls dies nicht umgehend erfolgt, können nichtgespeicherte Daten verloren gehen.

Wenn das Telefon für längere Zeit nicht geladen wird, schaltet es sich selbst ab.

WARNUNG

Der Akku des Telefons darf nur innerhalb des Temperaturbereiches von 5 °C bis 35 °C geladen werden! Bitte laden Sie niemals außerhalb dieses Temperaturbereiches und nutzen Sie das beiliegende USB-Kabel.

6.2_ÖFFNEN DES KARTENFACHS

- Bitte schalten Sie das Gerät aus bevor Sie the SIM Karte oder Speicherkarte einlegen oder entfernen.
- Entfernen Sie die Abdeckung auf der Rückseite des Gerätes indem Sie die Schrauben auf der Rückseite lösen.

6.3_INSTALLATION DER SIM KARTEN

Das Telefon verfügt über Steckplätze für zwei SIM Karten. Sobald zwei SIM Karten installiert sind, können Sie die favorisierte Karte wählen. Dies erfolgt in den Einstellungen unter dem Menüpunkt *Einstellungen* ➔ *SIM Verwaltung*.

6.4_INSTALLATION DER MICROSD KARTE

Legen Sie die microSD Karte ein.

WARNUNG

Bauen Sie keine SIM Karte ein oder entfernen Sie eine, wenn ein Ladegerät angeschlossen ist, Ansonsten können die SIM Karten, bzw. das Telefon beschädigt werden.

DE

7_ERSTER EINSATZ

7.1_ANSCHALTEN DES TELEFONS

Nachdem Sie die SIM Karte installiert und den Akku geladen haben, sind Sie nun bereit das Gerät einzuschalten. Halten Sie die *An/Aus* Taste gedrückt, bis der Bildschirm hell wird.

Abhängig von den Sicherheitseinstellungen Ihrer SIM Karte werden sie nach deren PIN gefragt.

Beim ersten Einschalten werden Sie nach Ihrer bevorzugten Sprache, der Zeit, dem Datum und persönlichen Informationen gefragt.

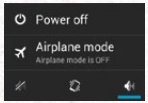
Sie werden ebenfalls aufgefordert, sich in Ihrem Google™-Konto einzuloggen oder ein neues Konto anzulegen. Sie können dies auch später tun, aber beachten Sie bitte, dass Funktionen des Telefons wie der Google Play™ Store von einem aktivierten Google™-Konto abhängen.

7.2_AUSSCHALTEN DES TELEFONS

1. Halten Sie die *An/Aus Taste* gedrückt bis das Ausschaltmenü erscheint.

2. Tippen Sie auf *Ausschalten*.

3. Tippen Sie auf *OK*.



7.3_SPERREN UND ENTSPERREN DES TELEFONS

- Drücken Sie die *An/Aus Taste*, um das Telefon zu sperren. Bei gesperrtem Bildschirm können Sie weiterhin Nachrichten und Anrufe empfangen.

  Bei längerer Nichtbenutzung wird das Telefon automatisch gesperrt.

- Um das Telefon zu entsperren, drücken Sie die *An/Aus Taste*. Nachdem sich der Bildschirm eingeschaltet hat, ziehen Sie das Schloss-Icon nach rechts, um das Telefon zu entsperren.

Abhängig von den Sicherheitseinstellungen wird das Telefon nach einer PIN zum Entsperren fragen. Dies ist NICHT die PIN Ihrer SIM Karte sondern ein separater Code, den Sie unter *Systemeinstellungen* ➔ *Sicherheit* ➔ *Bildschirmsperre* einstellen können.

7.4_BENUTZUNG DES TOUCHSCREEN

Dieses Telefon beinhaltet einen kapazitiven Touchscreen. Zur Bedienung reicht eine leichte Berührung, starker Druck ist nicht nötig.

Die folgenden Aktionen können verwendet werden:

- **Tippen**
  Um eine Anwendung (App) zu öffnen oder um die Bildschirmtastatur zu nutzen, tippen Sie mit einem Finger auf den Bildschirm.
- **Tippen und halten**
  Tippen Sie länger als zwei Sekunden auf ein Element, um eine Pop-up-Liste mit Optionen zu öffnen.
- **Ziehen**
  Tippen Sie auf ein Element und ziehen Sie es mit dem Finger zum gewünschten Platz.
- **Zweimal Tippen**
  Tippen Sie zweimal schnell mit Ihrem Finger, um angezeigte Fotos oder Webseiten zu vergrößern oder zu verkleinern.

- **Wischen**
  Berühren Sie den Bildschirm und wischen Sie rechts oder links, um weitere Seiten anzuzeigen. Wischen Sie nach oben oder unten, um in Listen zu scrollen.
- **Finger auseinander- und zusammenbewegen**
  Berühren Sie den Bildschirm mit zwei Fingern dicht zusammen. Ziehen Sie die Finger auseinander, um den Bereich auf einer Webseiten, einer Karte oder einem Bild zu vergrößern. Führen Sie die Finger zusammen, um einen Bereich zu verkleinern.

7.5_VERBINDEN DES TELEFONS MIT EINEM COMPUTER

Auf die microSD Karte des Telefons kann von jedem Computer aus über das USB Kabel zugegriffen werden.

1. Verbinden Sie das Telefon über das USB Kabel mit einem Computer. Wird diese Verbindung das erste Mal hergestellt, installiert der Computer die benötigten Treiber automatisch.
2. Tippen Sie auf *USB-Speicher aktivieren* in der Dialogbox auf dem Telefon und tippen Sie auf *OK* zur Bestätigung.

HINWEIS

Während von einem Computer auf die microSD Karte zugegriffen wird sind eventuell nicht alle Funktionen des Telefons verfügbar.

8_SPEZIFIKATIONEN

- **Frequenzen**
  GSM 850/900/1800/1900 MHz
  WCDMA 900/1900/2100 MHz
  oder 850/1700/2100 MHz
  (optional)
- **Abmessungen**
  Gewicht: 260 g
  Maße: 147 x 78 x 18 mm
- **Bildschirm**
  4,5" (11,43 cm) RugDisplay-Glas, mit einer Auflösung von 480 x 854 Pixeln
- **Kameras**
  8 MP (Rückseite)
  5 MP (Front)
- **Drahtlose Kommunikation**
  Bluetooth®, Wi-Fi®, GPS
- **Akku**
  3600 mAh, 450 Std. Stand-by, Gesprächszeit 2G/3G: 480 Min./420 Min.
- **Speicher**
  4 GB ROM, 1 GB RAM
  Speicher, microSD Speicher erweiterbar auf 32 GB
- **Processor**
  MT6582 (Quad-core 1.3 GHz)
- **Temperatur**
  In einer Umgebung von -20 °C to 60 °C
- **IP68**
  Wasserdicht: 30 Min. bis zu 2 m Tiefe, staubdicht, geschützt vor Mikropartikeln
- **MIL-STD-810G**
  Aufprallschutz: übersteht Fall aus 2 m Höhe, staubdicht, geschützt vor Mikropartikeln

9_FEHLERBEHEBUNG

Wenn Sie Probleme mit Ihrem Telefon haben, probieren Sie die nachfolgenden Anweisungen zur Problembehebung. Können Sie damit das Problem nicht beheben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder das RugGear Europe Service Center.

DAS TELEFON LÄSST SICH NICHT EINSCHALTEN

- **Die Akkuladung ist zu niedrig.**
  Bitte laden Sie den Akku.
- **Die Einschalttaste wurde nicht lang genug gedrückt.**
  Drücken Sie die Einschalttaste länger als 3 Sekunden.
- **Es liegt ein Fehler mit einer SIM Karte vor.**
  Prüfen und ersetzen Sie die SIM Karte.

UNZUREICHENDE STAND-BY ZEIT

- **Die Leistung des Akkus wird altersbedingt schwach.**
  Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder das RugGear Europe Service Center direkt.
- **Zu viele Programme und Funktionen laufen gleichzeitig.**
  Beenden Sie Programme und Funktionen, wenn Sie diese nicht mehr brauchen.

KEINE LADUNG MÖGLICH

- **Schlechte Kontakte.**
  Prüfen Sie alle Kontakte und Stecker.
- **Die Eingangsspannung ist zu schwach.**
  Laden Sie das Telefon für eine Stunde, nehmen Sie das Ladegerät vom Netz, warten Sie eine Minute und setzen Sie dann die Ladung fort. In dieser Zeit kann es vorkommen, dass sich das Telefon aufgrund der niedrigen Spannungslage nicht einschalten lässt.
- **Der Akku hat einen Fehler.**
  Ersetzen Sie den Akku.

GESPRÄCHSABBRÜCHE TRETEN AUF

- **Es liegt ein Fehler mit einer SIM Karte vor.**
  Prüfen und ersetzen Sie die SIM Karte.
- **Es treten Netzwerkfehler auf.**
  Bitte wechseln Sie zu einem Netzwerk mit einem stärkeren Signal.

ANDERE PERSONEN ERHALTEN MEINE ANRUFE

- **Das Telefon ist auf eine andere Telefonnummer umgestellt.**
  Bitte prüfen und ändern Sie die Einstellung der Rufumleitung.

DAS TELEFON SCHALTET SICH AUTOMATISCH AB

- **Die Akkuladung ist zu niedrig.**
  Bitte laden Sie den Akku.
- **Es ist eine Störung aufgetreten.**
  Starten Sie das Telefon erneut. Ist das Problem damit nicht behoben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder die RugGear Europe GmbH.

10_WARTUNGSHINWEIS

Bedarf Ihr Telefon einer Reparatur oder sollten Sie ein Problem mit Ihrem Telefon haben, wenden Sie sich bitte an das Service Center oder Ihren Verkäufer.

MARKEN

- RugGear (Europe) und das RugGear (Europe) Logo sind eingetragene Marken der RugGear Europe GmbH.
- Das Android-Logo, Google™ und Google Play™ Store sind Marken von Google, Inc.
- Der Android Roboter wird anhand von Werken reproduziert bzw. verändert, die von Google™ erstellt oder geteilt wurden. Seine Verwendung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Creative Commons 3.0 Lizenz (Namensnennung).
- Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.
- Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

WIEDERVERWERTUNG

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern, das auf dem Produkt, auf dem Akku, in der Dokumentation oder auf dem Verpackungsmaterial zu finden ist, bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden müssen. Diese Vorschriften gelten in der Europäischen Union.

Entsorgen Sie diese Produkte nicht über den unsortierten Hausmüll. Entsorgen Sie gebrauchte elektronische Produkte, Akkus und Verpackungsmaterial stets bei den entsprechenden Sammelstellen. Sie beugen so der unkontrollierten Müllbeseitigung vor und fördern die Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen.

Weitere Informationen erhalten Sie über den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, von regionalen Abfallunternehmen, staatlichen Behörden für die Einhaltung der erweiterten Herstellerhaftung oder dem für Ihr Land oder Ihre Region zuständigen RugGear Europe GmbH Vertreter.

Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Die RugGear Europe GmbH übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt, auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechungen schreiben zwingend eine Haftung vor. Die RugGear Europe GmbH behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

11_INFORMATIONEN ZUR SAR ZERTIFIZIERUNG (SPEZIFISCHE ABSORBATIONSRATE)

Dieses Gerät erfüllt internationale Richtlinien für die Belastung durch Radiowellen.

Dieses Gerät ist ein Funksender und -empfänger. Die Konstruktion des Gerätes gewährleistet, dass die durch internationale Richtlinien empfohlenen Grenzwerte für die Belastung durch Radiowellen (elektromagnetische Funkfrequenzfelder) nicht überschritten werden. Diese Richtlinien wurden von der unabhängigen wissenschaftlichen Organisation ICNIRP erarbeitet und enthalten eine beträchtliche Sicherheitsspanne, um die Sicherheit aller Personen, ungeachtet ihres Alters und Gesundheitszustandes, zu garantieren.

In den Richtlinien für die Belastung durch Radiowellen wird die Maßeinheit SAR (Specific Absorption Rate – spezifische Absorptionsrate) verwendet. Für mobile Geräte gilt ein SAR-Grenzwert von 2,0W/kg. SAR-Tests werden mit üblichen Nutzungspositionen durchgeführt, wobei das Gerät in allen getesteten Frequenzbändern mit dem höchsten zugelassenen Leistungspegel sendet. Für dieses Gerätemodel wurden gemäß ICNIRP-Richtlinien die folgenden SAR-Höchstwerte ermittelt:

SAR-Höchstwerte für dieses Model und die Bedingungen, unter denen diese Werte ermittelt wurden

- SAR (Kopf) 0,650 W/kg (GSM1800)
- SAR (am Körper getragen) 0,807 W/kg (GSM900)

Während der Nutzung des Gerätes liegen die tatsächlichen SAR-Werte in der Regel weit unter den oben aufgeführten Werten. Dies ist dadurch bedingt, dass Ihr Mobilgerät aus Gründen der Systemeffizienz und zur Verminderung von Störungen im Mobilfunknetz automatisch die Betriebsleistung reduziert, wenn für einen Anruf nicht die vollständige Leistung erforderlich ist. Je geringer die Leistungsabgabe des Gerätes ist, desto niedriger ist der SAR-Wert.

Mit diesem Gerät wurde ein SAR-Test durchgeführt, bei dem ein Abstand von 1,5 cm eingehalten wurde. Damit die Anforderungen hinsichtlich der HF-Belastung bei der Verwendung in Körpernähe eingehalte werden, muss sich das Gerät mindestens 1,5 cm vom Körper entfernt befinden.

Organisationen wie die Weltgesundheitsorganisation und die amerikanische Food and Drug Administration schlagen vor, zum Verringern der Strahlenbelastung Freisprecheinrichtungen zu verwenden, wodurch sich das Drahtlosgerät bei der Nutzung in Entfernung zu Kopf und Körper befindet, oder schränken Sie die Verwendung des Gerätes ein.

KONTAKT / SERVICE CENTER

RugGear Europe GmbH
Service Center
c/o AdivoTEC GmbH
Averdiekstraße 28
49078 Osnabrück

service@ruggear-europe.com

Fon **+49 (0)541 150464-15**
Fax **+49 (0)541 150464-14**
Erreichbar: Montag – Freitag , 08:00 – 17:00 Uhr
(nicht an gesetzlichen Feiertagen)

HIER GEHT'S
ZUM ONLINE HANDBUCH!

WWW.RUGGEAR-EUROPE.COM/SERVICE

RugGear Europe GmbH | info@ruggear-europe.com
i_Park Tauberfranken 10 | 97922 Lauda-Koenigshofen | Germany

WWW.RUGGEAR-EUROPE.COM